

---

## 1 Introduction

## 2 Analyse des dangers : christeyns\_greenr-rince-hc

### 2.1 Remarques préalables relatives au contenu de la FDS

### 2.2 Erreurs de classification

#### 2.2.1 Produit

### 2.3 Dangers, conseils de prudence et classification pour le transport du produit

### 2.4 Dangers et/ou mesures par voie d'exposition

### 2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

### 2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

### 2.7 Conditions de stockage et de manipulation à envisager

Tilte	EmillA – Analyse des dangers du produit christeyns_greenr-rince-hc
-------	--

Company	Christeyns France
---------	-------------------

Date	2026-04-10
------	------------

Version	Rev0
---------	------

Auteur	Emilia 0.6.0
--------	--------------



# 1 Introduction

---

Le présent rapport analyse les dangers intrinsèques du produit **christeyns\_greenr-rince-hc**.

L'analyse vise à répondre aux questions suivantes :

- Quels sont les dangers associés au produit et à ses substances ?
- Les substances présentes sont-elles soumises à des valeurs limites d'exposition ou à des classifications particulières (CMR, SEVESO, ...) ?
- Quels sont les dangers pour la santé connus pour ces différentes substances ?
- Est-ce que la FDS reçue présente potentiellement des erreurs (obsolescence, changements dans les classifications de l'ECHA, ...) ?
- Quelles mesures de prévention doivent être envisagées lors de l'utilisation de ce produit ?

La fiche de données de sécurité (FDS) a été traitée à l'aide de l'outil d'intelligence artificielle **Emilia** développé par **Modyva**. Les résultats ont été revus et contrôlés par Modyva.

L'analyse se limite à une analyse des dangers. L'exposition au risque basée sur les conditions réelles d'utilisation in-situ n'a pas été évaluée.

Cette étude est basée sur les prescriptions et recommandations suivantes :

- LIVRE VI — Agents chimiques, cancérigènes, mutagènes et reprotoxiques
- Fiches toxicologiques de l'INRS
- Directive 2012/18/UE (SEVESO)
- Règlement (CE) 1272/2008 (CLP)
- Règlement (CE) 1907/2006 (REACH) — Annexe XVII / Annexe XIV
- Règlement (UE) 2019/1021 (POP)
- Règlement (UE) 528/2012 (Biocides)

# 2 Analyse des dangers : christeyns\_greenr-rince-hc

Dans la suite, nous détaillons les dangers associés au produit **christeyns\_greenr-rince-hc**, les éléments potentiellement erronés ou obsolètes relevés dans la FDS, les classifications des différentes substances présentes et les protections individuelles à envisager.

## 2.1 Remarques préalables relatives au contenu de la FDS

PROPRIÉTÉ	VALEUR
Fabriqué par	Christeyns France
État physique	liquide
Forme	-
pH	3,2 – 4,2
Usage	Utilisation prévue : détergent pour lave-vaisselle.
Date FDS	2023-06-23

La FDS date du 2023-06-23. Elle a donc 2 an(s).

## | 2.2 Erreurs de classification

### 2.2.1 Produit

Emilia n'a pas identifié d'erreur de classification dans la FDS.

## | 2.3 Dangers, conseils de prudence et classification pour le transport du produit

**Mention d'avertissement :** Not Applicable

**Pictogrammes (SGH) :**

**Mentions de danger :**

**Conseils de prudence :**

**Transport :**

- ADR : -
- RID : -
- ADN : -
- IMDG : -
- IATA : -
- UN : -

## | 2.4 Dangers et/ou mesures par voie d'exposition

skin : Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Laver la peau avec beaucoup d'eau.

eyes : Rincer les yeux avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement retirées. Continuer à rincer.

ingestion : Se rincer la bouche à l'eau. Ne pas provoquer de vomissements. Appeler un médecin.

inhalation : Si difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur. La maintenir au repos dans une position où elle peut respirer confortablement.



## | 2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

## | 2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Mains	Gants en PVC (EN 374) ou nitrile, avec temps de pénétration à vérifier auprès du fabricant.
Yeux	Lunettes de sécurité conformes à la norme ISO 16321-1
Peau	Gants : <ul style="list-style-type: none"><li>• Matériau : PVC résistant chimiquement (selon la norme EN 374 ou équivalent).</li><li>• Matériau : caoutchouc nitrile.</li><li>• Temps de pénétration à déterminer avec le fabricant des gants.</li></ul>
Système respiratoire	Aucun équipement respiratoire individuel n'est normalement nécessaire. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié : <ul style="list-style-type: none"><li>• Filtre combiné vapeurs/particules conforme à la norme EN 141.</li></ul>



ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Filtre A/P 2 pour vapeurs organiques et poussières nocives (appareil respiratoire à filtre).</li> </ul>
Corps	Aucun vêtement de protection spécifique (combinaison, gilet, etc.) n'est recommandé.

## | 2.7 Conditions de stockage et de manipulation à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Assurer une bonne ventilation du poste de travail.</li> <li>- Avoir un bassin d'urgence oculaire à proximité.</li> <li>- Éviter le contact avec la peau et les yeux.</li> <li>- Porter un équipement de protection individuel (lunettes de sécurité, gants en PVC ou nitrile, vêtements de protection).</li> <li>- Ne pas manger, boire ou fumer pendant la manipulation.</li> <li>- Se laver les mains et toute zone exposée avec un savon doux et de l'eau après chaque manipulation.</li> </ul>
Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Conserver dans l'emballage d'origine.</li> <li>- Conserver à température ambiante, entre 5 °C et 40 °C.</li> <li>- Protéger du rayonnement solaire.</li> <li>- Stocker dans un endroit bien ventilé.</li> </ul>
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Utilisation prévue : détergent pour lave-vaisselle.